



Curso Astronomía y Astronáutica I

Le invitamos a participar en el próximo y renovado Curso de Astronomía y Astronáutica nivel básico organizado por Círculo Astronómico, a realizarse en Santiago, desde el lunes 17 al miércoles 26 de julio 2017.

Está orientado hacia el público general y para asistir no se requieren mayores conocimientos de astronomía. Su objetivo es entregar información actualizada sobre los avances de la astronomía en el conocimiento del universo en el que vivimos; enseñar a ubicarse en el cielo y utilizar los telescopios y sus accesorios.

También buscamos que quienes ya tengan conocimientos de astronomía, aprendan más de una ciencia que no se detiene en sus descubrimientos.

Son ocho clases en horario vespertino, entre las 19:30 y las 21:30 horas, y una excursión nocturna de 22:00 a 23:00 horas.

Temas:

- Cosmología y galaxias – Energía y Materia Oscuras.
- Estrellas y planetas – Origen de los elementos.
- Orientación en el cielo y reconocimiento de constelaciones.
- Uso del telescopio y sus accesorios.
- Observatorios astronómicos.
- Posibilidades de vida en otros mundos.
- Operación en el espacio de satélites y naves tripuladas.

Programa Curso Julio, 2017

FECHAS	-	TEMAS	SALA
Lunes	17	Cosmología, el Universo y las Galaxias.	
Martes	18	Estrellas; Formación de los elementos y planetas.	
Miércoles	19	Sistema Solar, últimos Descubrimientos I.	
Jueves	20	Como vemos el cielo desde la Tierra	
Viernes	21	Características y uso del telescopio.	Toyo
Viernes	"	Jornada de Observación fuera de Santiago Observaciones con telescopio.	Obs.
Lunes	24	Sistema Solar, últimos Descubrimientos II	
Martes	25	La Conquista del Espacio, Astronáutica.	
Miércoles	26	Vida Extraterrestre; Fórmula de Drake.	

Informaciones en el sitio web de astronomía:

<http://www.circuloastronomico.cl/curso/curso.html>

Valor curso: \$ 85.000.- (Estudiantes \$ 76.500 por persona).

Puede inscribirse abonando la totalidad o un avance de \$ 30.000.-

Lugar: El curso se realizará en calle General Del Canto 202, Comuna de Providencia, lado Estación Metro Manuel Montt y en la Hacienda Los Castaños de El Toyo, Cajón del Maipo, Región Metropolitana.

El curso es impartido por el divulgador científico Jorge Ianiszewski Rojas y se realiza con apoyo audiovisual que incluye impresionantes imágenes astronómicas tomadas desde la Tierra y el espacio, incluye apuntes digitales y una carta celeste. Certificado de asistencia a quien lo requiera.

La última clase y la excursión astronómica se realiza en el Cajón del Maipo y puede asistir acompañado de hasta 2 familiares o personas cercanas con movilización, sin mayores pagos.

Más informaciones: 9 9700 9706 (celular).

Puede inscribirse abonando \$ 30.000.-

Informaciones e inscripción: contacto@circuloastronomico.cl

Le hemos incorporado a nuestra base de datos para mantenerle al tanto de nuestras actividades.

Otras novedades:

- [Excursiones astronómicas a Combarbalá y al Cajón del Maipo:](http://www.circuloastronomico.cl/curso/excursiones.html)
<http://www.circuloastronomico.cl/curso/excursiones.html>

- Telescopios y accesorios:
<http://www.circuloastronomico.cl/telescopio/telescopio.html>